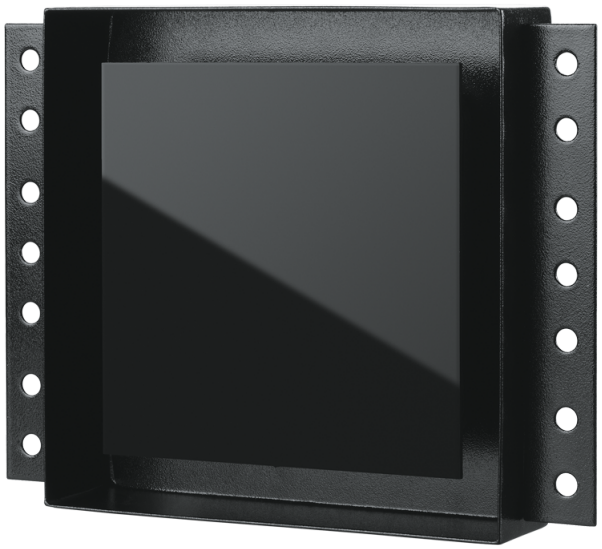


Alphaceram 100

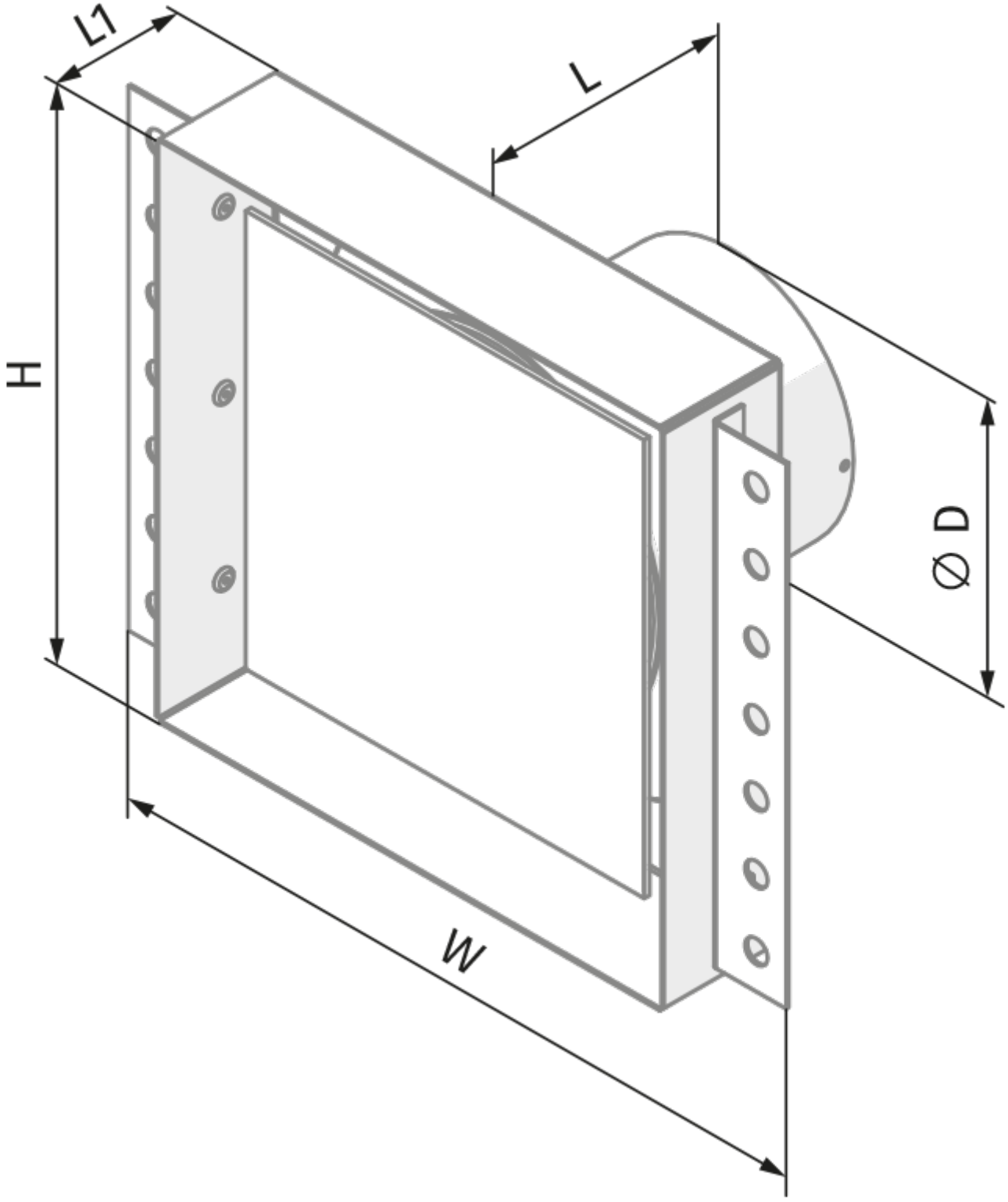
Flush-mounted axial fans for extract ventilation

- Tipo de rodete: Axial
- Material de la carcasa: Metal

	Unidad de medida	Alphaceram 100
Tensión mínima de alimentación	V	220
Tensión máxima de alimentación	V	240
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	90
Peso	kg	1.28
Temperatura mínima del aire ambiente	°C	1
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	40
Grado de protección IP	-	IP24

Dimensiones

ØD	H	W	L	L1
99	204	264	86	48


L1
L
H
Ø D
W

Ecodesign

Trademark	Blauberg					
Model	Alphaceram 100					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-28.7	B	-12.3	E	-2.9	F
Tipo de unidad de ventilación	Unidireccional					
Tipo de accionamiento instalado	De una velocidad					
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno					
Rango de caudal máximo (m³/h)	90					
Potencia eléctrica de entrada (W)	14					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.018					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.156					
Tipología de control	Control manual					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	53					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	195		195		195	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	3355		1715		776	

Accesorios

Reguladores de velocidad

Nombre	La foto	Descripción
CDT E1.8		Controlador de velocidad con tiristores

Paneles de control para UTAs

Nombre	La foto	Descripción
MCD 60/0.3		Unidad de control para ventiladores residenciales